St. Joseph school
El-Obour City



MATH BOOKLET

Kg 2



Name : ……………………………………………………………

Class : ………………………………………..………………

School Year : ……………………………………………………..

First Term

Let's remember numbers:

(0 : 5)

C.W

***Write:**

0	1	2	3	4	5
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....

***What is after?**

- 3→.................
- 1→.................
- 4→.................
- 0→.................
- 2→.................

Let's remember numbers:

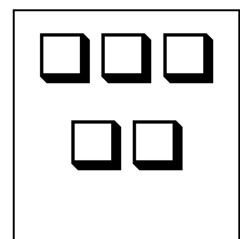
(0 : 5)

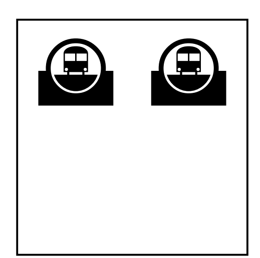
H. W

***Write:**

0	1	2	3	4	5
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....

***Count and Write the number:**





…………….. …………….. ……………

Let's remember numbers:

(6: 10)

C. W

***Write:**

6	7	8	9	10
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***What is after?**

- 0→................
- 8→................
- 4→................
- 1→................
- 5→................

7→................
9→................
3→................
6→................
2 →................

Let's remember numbers:

(6 : 10)

H. W

***Write:**

6	7	8	9	10
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***Complete:**

1	....	....	4	....
....	7	8	....	....

Let's remember numbers:

(0 : 10)

***Write:**

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

Let's remember numbers:

(11 : 15)

C. W

***Write:**

11	12	13	14	15
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***What's after?**

12→.............

10→.............

0 →...............

7→.................

9→.................

11→................

14→...............

8 →................

13→...............

2 →................

Let's remember numbers:

(11 : 15)

H. W

***Write:**

11	12	13	14	15
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***Count and match:**

☏☏☏☏☏☏ 5 🖊🖊🖊🖊🖊🖊🖊

☏☏☏☏☏☏☏ 8

13

🔔🔔🔔🔔🔔 ✦✦✦✦✦

7 ✦✦✦✦✦

☺☺☺☺☺☺☺☺ 15 ✦✦✦✦✦

Let's remember numbers:

(16 : 20)

C. W

***Write:**

16	17	18	19	20
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***What is after?**

- 19→.............. 15→................
- 13→.............. 2→................
- 10→.............. 12→................
- 4→.............. 9→................
- 18→.............. 0→................

Let's remember numbers:

(16 : 20)

H. W

***Write:**

16	17	18	19	20
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

***Complete:**

1	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	20

***Write:**

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

Exercise

C. W

*Write from 1:20 :

1	…………	…………	…………..	…………..
…………..	…………..	…………	………….	…………..
…………..	……………	………….	…………..	…………
…………	………….	……………	………….	20

*What is after?

- 19→…………
- 8→…………
- 12→……….. 9→……….
- 0→…………. 15→……….
- 5→………….. 17→……….

10→……….

6→……….

Exercise

H. W

1- Complete the table:

7	…….	9	……..	11	……..	……..
14	……..	……..	17	……..	19	……..

2- What's after?

- 12→………….
- 9→……………
- 19→…………
- 7→…………..
- 0→…………..
- 5→……………
- 10→………….

8→………….
14→…………
11→…………
13→…………
4→…………
16→…………
1→…………

3-Count and match:

⚐⚐⚐⚐ **15** 🕯🕯🕯🕯🕯

⚐⚐⚐⚐**20**🕯🕯🕯🕯🕯

⚐⚐⚐⚐ **13**

📖📖📖📖📖

12 📖📖📖📖📖

✈✈✈✈✈ 📖📖📖📖📖

✈✈✈✈✈☺☺☺☺☺☺

✈✈✈✈✈**10** ☺☺☺☺☺☺☺

***Write the numbers:**

21	22	23	24	25
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

Exercise

C. W

***Circle the bigger:**

5 - 9 21 - 5

8 - 1 2 - 12

11 - 8 4 - 9

0 - 3 7 - 1

***Write from 1 to 25:**

1	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	**25**

Exercise

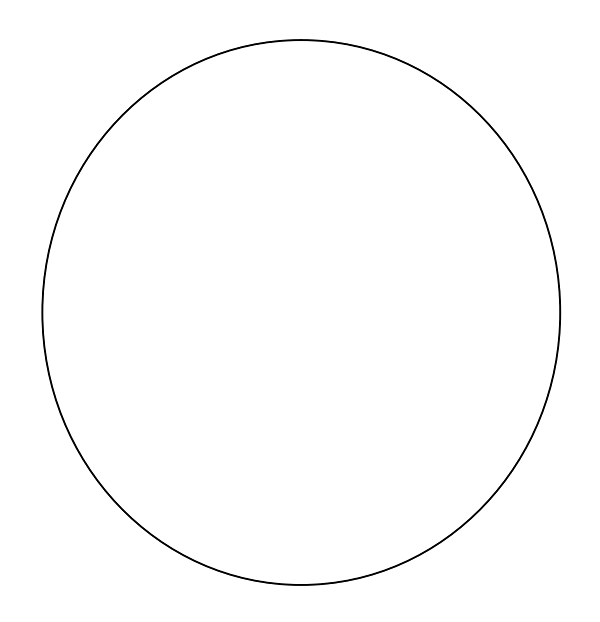
H . W

***Circle the bigger:**

15 - 9	6 - 9
12 - 13	12 - 21
8 - 0	22 - 10
14 - 3	7 - 21

Remember the circle:

***Colour the circle red:**



Exercise

C. W

***Circle the bigger:**

22 - 20 | 7 - 9

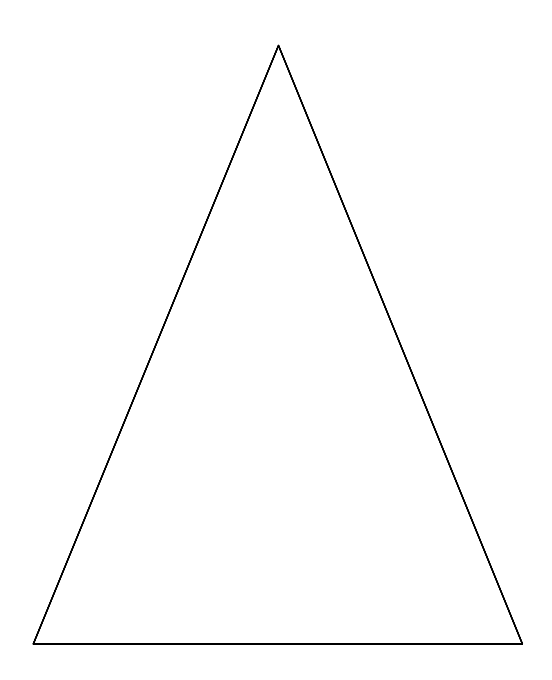
16 - 23 | 25 - 15

4 - 12 | 18 - 5

15 - 3 | 17 - 21

Remember the triangle:

*Colour the triangle blue:



Exercise

H. W

*Circle the bigger:

15 - 23

21 - 12   20 - 11

19 - 10

9 - 3   23 - 21

14 - 2

18 - 5

Remember the square:

*Colour the square green:

Exercise

H. W



***Circle the bigger:**

5 - 11 25 - 10

24 - 15

16 - 19

14 - 22

2 - 0

18 - 20

1 - 7

Remember the rectangle:

***Colour the rectangleyellow:**

Exercise

C. w

***Circle the bigger:**

24 - 19

20 - 23

9 -10

21 - 12

16 - 19

8 - 17

25 - 10

4 - 18

11 - 15

13 - 24

18 - 16

25 - 11

3 - 18

0 - 12

***Write from 1 to 25:**

1	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	**25**

1 One

C.WH. W

1 One	**1 - one**

What's after?

24 →................  4→................

20→................ 11→..............

9→.................. 13→...............

21→................ 18→...............

16→................ 19→................

8→.................. 3→..................

23→................ 12→................

***Write the numbers:**

26	27	28	29	30
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

2 Two 

C. W H . W

2 Two	2 two

***Write from 1 to 30:**

1	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	30

3 Three 

C. WH. W

3 Three	3 three

***Colour the squares green: H. W**

Exercise

C. W H. W

***Circle the bigger:**

25 - 13

20 - 10

12 - 21

2 -5

16 - 22

9 - 193 - 21

26 - 16

28 - 29 10 - 15

3 - 13

11 - 12

14 - 24

18 - 0

25 - 12

0 - 1

***What's after?**

25→…………

23→…………

9 →…………

21→………….

15→…………..

8→…………..

6→…………..

22→…………..

14→…………

12→…………

0 →………….

29→………….

18→………….

3→…………..

11→………….

10→………..

***Write the numbers:**

31	32	33	34	35
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

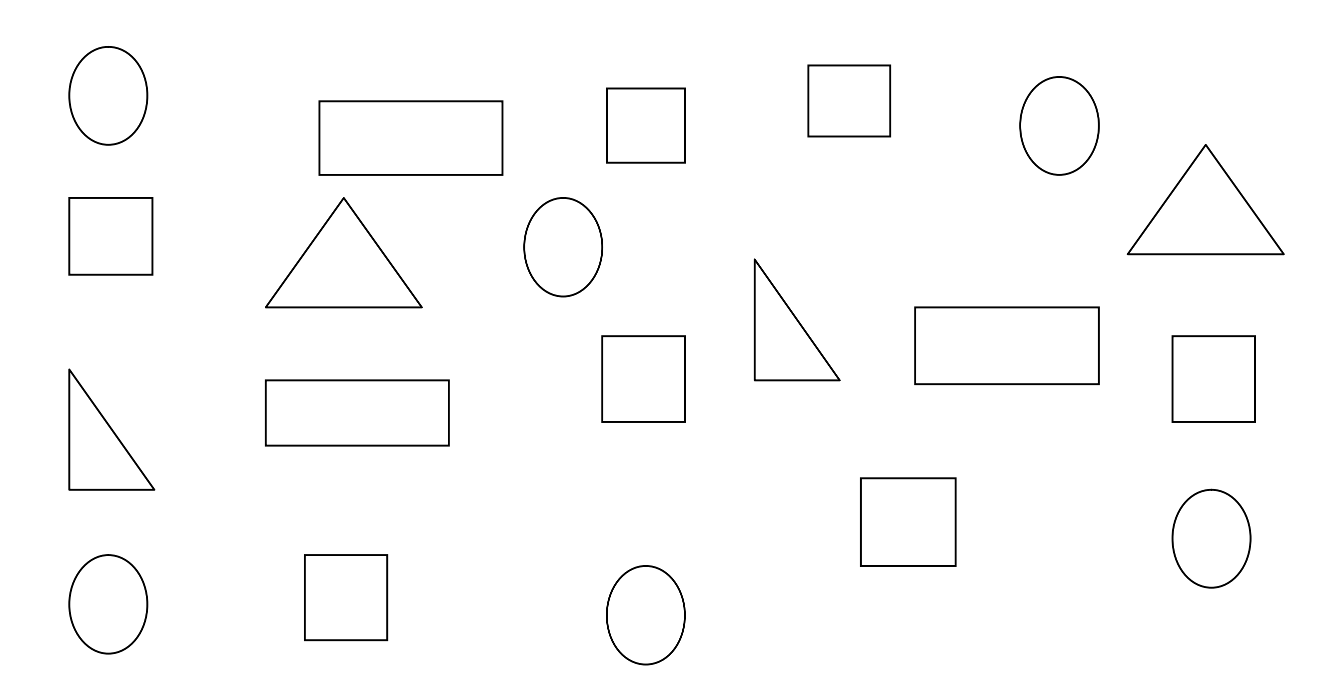
Exercise

C. W

***Circle the smaller:**

5 - 9	6 - 9
8 - 1	12 - 2
11- 5	4 - 9
0 - 3 7 - 1	

***Colour the circles red:**



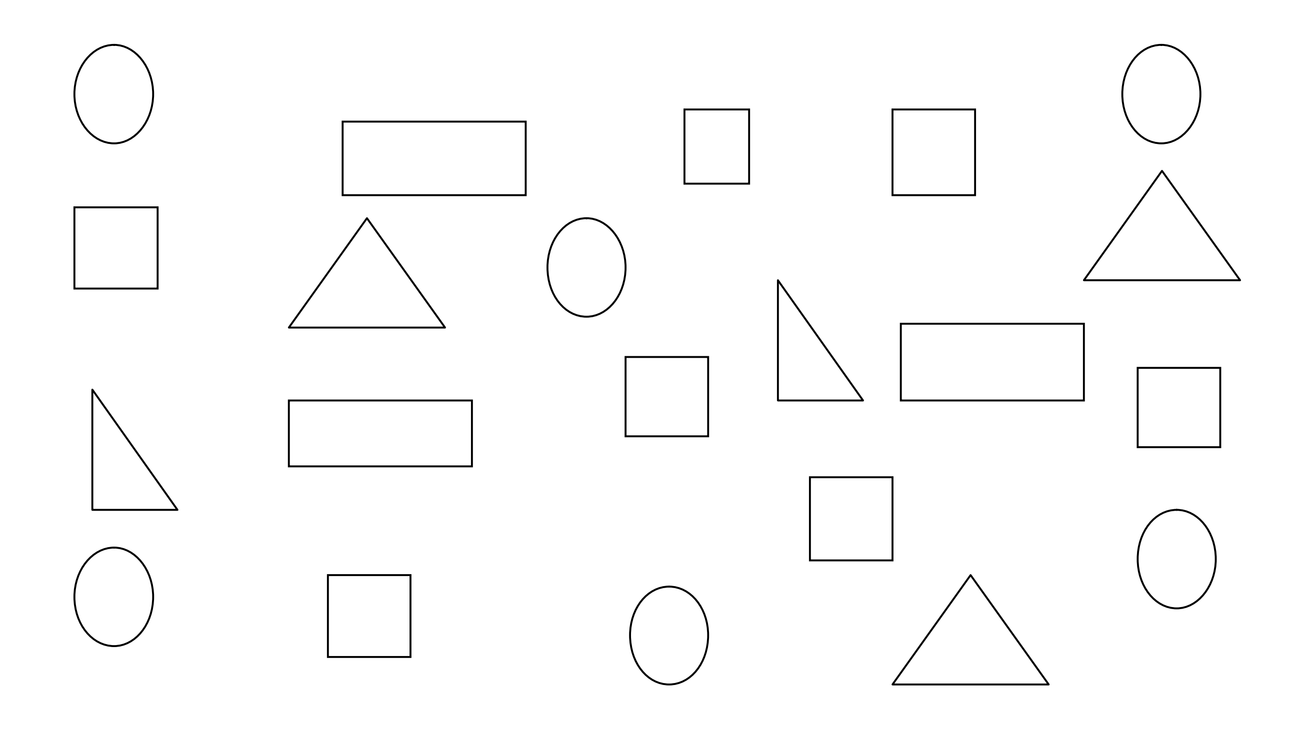
Exercise

H. W

***Circle the smaller:**

22 - 20	7 - 9
16 - 23	25 - 15
4 - 12	18 - 19
15 - 3	17 - 21

***Colour the triangles blue:**



Exercise

C. W

*Circle the smaller:

15 - 9 | 6 - 9

12 - 13 | 12 - 21

8 - 0 | 22 - 10

14 - 3 | 7 - 21

H. W

*Write from 1 to 35:

1	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	35

Exercise

C. W

***Circle the smaller:**

7 - 23

21 -9

19- 10

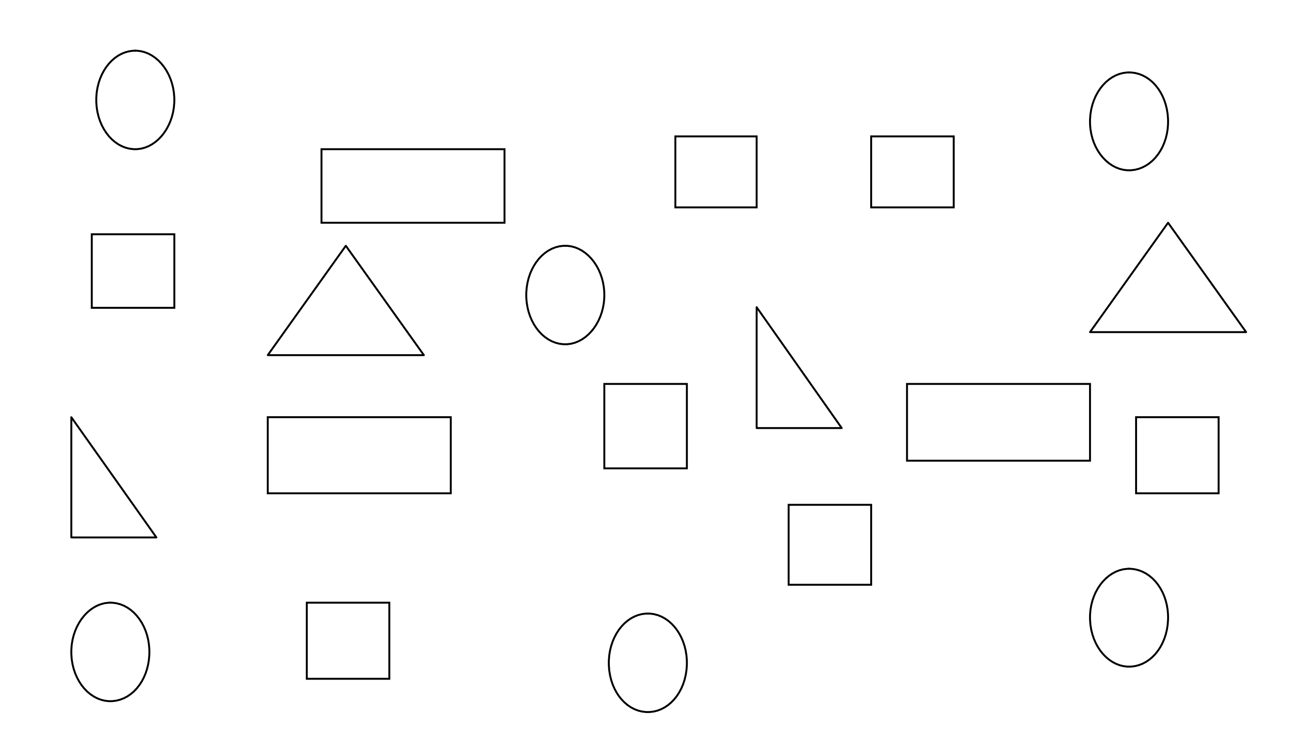
9- 3 4- 21

14 - 2

6 - 11

18 - 5

***Colour the rectangles yellow:**



4 four

C. WH. W

4 Four	4 four

***Circle the smaller:**

5 - 11

24 - 15

14 - 22

18 - 20

25 - 10

16 - 19

2 - 0

1 - 7

Exercise

***Circle the smaller:C. W**

15 - 9

12 - 13

8 - 0

14 - 3

6 - 9

12 - 21

22 - 10

7 - 21

25 - 8

19 - 5

13 - 14

8 - 4

18 - 12

3 - 1

0 - 2

19 - 16

***Write from 1 to 35:H. W**

1	…………	…………	4	5
…………	7	8	…………	10
…………	12	…………	14	…………
16	…………	18	19	…………
21	…………	23	…………	…………
26	27	…………	29	30
…………	…………	33	…………	35

***Write the numbers:**

36	37	38	39	40
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....
....	....	....	....	....

Exercise

C. WH. W

***Circle the smaller:**

24 - 19	34 - 23
20 - 30	11 - 15
39 - 10	13 - 24
21 - 12	18 - 36
16 - 19	25 - 11
38 - 19	34 - 18
26 - 10	0 - 12
28 - 30	40 - 20

***Circle the bigger:**

23 - 16	29 - 19
10 - 30	11 - 15
9 - 11	13 - 24
21 - 12	18 - 28
16 - 19	25 - 5
26 - 16	3 - 18
24 - 38	10 - 12
8 - 18	0 - 1

What is before?

Study the table and find what is before?

1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**

C. W

……….←3

……….←6

……….←9

……….←4

……….←10

……….←2

……….←7

……….←8

……….←13

……….←16

……….←19

……….←14

……….←20

……….←12

……….←17

……….←18

Exercise

H. W

* What is before:

……….←1

……….←5

……….←10

……….←8

……….←6

……….←3

……….←9

……….←11

*Write from 1 to 40:

1	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………….
………….	………….	………….	………….	………
………….	………….	………….	………….	40

*<u>**Write the numbers:**</u>

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..
…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..	…..

Exercise

C . W

***What is before?**

………..←22	………..←29
………..←15	………..←12
………..←30	………..←24
………..←18	………..←14
………..←39	………..←20

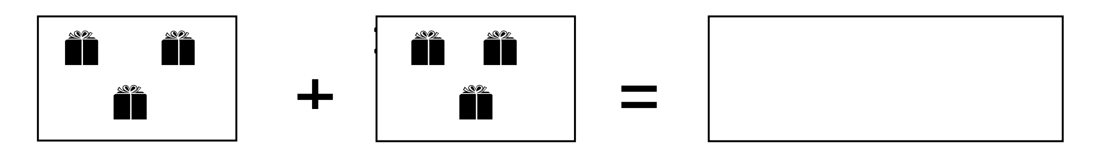
H . W

***What is before?**

………..←27	………..←1
………..←35	………..←25
………..←30	………..←15
………..←18	………..←29
………..←16	………..←40

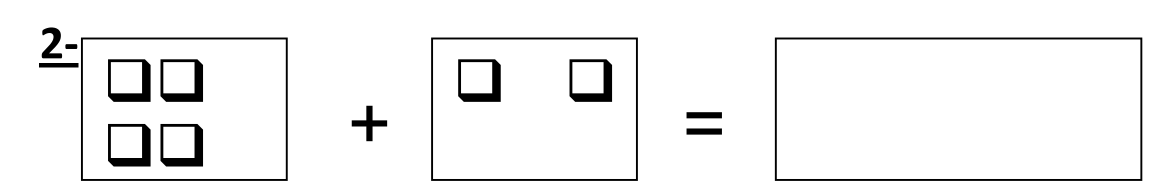
Addition

Remember addition by counting shapes:



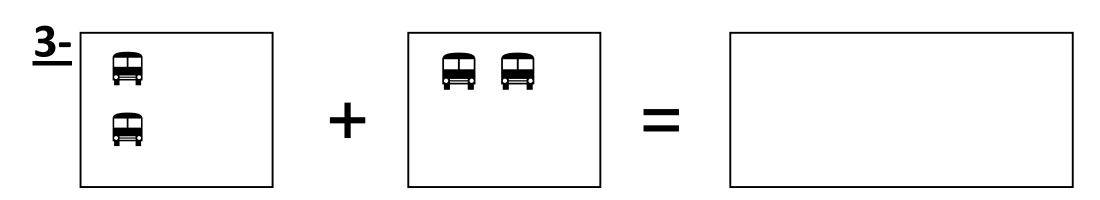
…………………… + ………………. = ………………………

2-



…………………… + ………………. = ………………………

3-



………………… + ………………. = ………………………

4-

+ =

…………………… + ………………. = ………………………

5-

+ =

…………………… + ………………. = ………………………

Addition

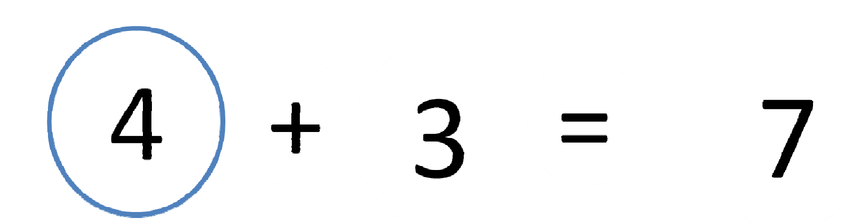
***Steps of addition:**

1- Circle the biggest.

2- Put the biggest on your head (mind).

3- Put the smallest on your fingers (hand).

4- Count after the biggest.



***Now try yourself:**

C. W H. W

* 2 + 1 = ...
* 5 + 3 = ...
* 4 + 6 = ...
* 8 + 1 = ...
* 10 + 0 = ...

* 12 + 3 = ...
* 2 + 7 = ...
* 14 + 2 = ...
* 17 + 3 = ...
* 15 + 0 =......

C. W

Add:

2 + 2 =	5 + 2 =
6 + 3 =	4 + 0 =
2 + 8 =	1 + 3 =

Add:

5 + 1 =	9 + 2 =
5 + 7 =	2 + 7 =
4 + 1 =	6 + 0 =

H. W

Add:

5 + 5 =	8 + 1 =
3 + 7 =	6 + 7 =
4 + 0 =	10 +3 =

Add:

1 + 1 =	8 + 6 =
5 + 0 =	2 + 3 =
4 + 6 =	7 + 1 =

C. W

Add:

14 + 5 =28 + 5 =

25 + 6 =2 +36 =

9 + 34 =

42 + 0 =

Add:

2 + 38 =

6 + 11 =

47 + 3 =

17 + 7 =

24 + 8 = 1 8 + 5 =

H. W

Add:

2 + 36 =

8 + 11 =

46 + 4 = 16 + 7 =

24 + 0 =

30 + 4 =

Add:

3 + 33 =

50 + 0 =

5 + 15 =

42 + 5 =

10 + 4 =

0 + 0 =

5 Five

C. WH. W

5 Five

5 five

*What is before?

..........← 15..........←12

..........←28..........←34

..........←36..........←45

..........←22..........←50

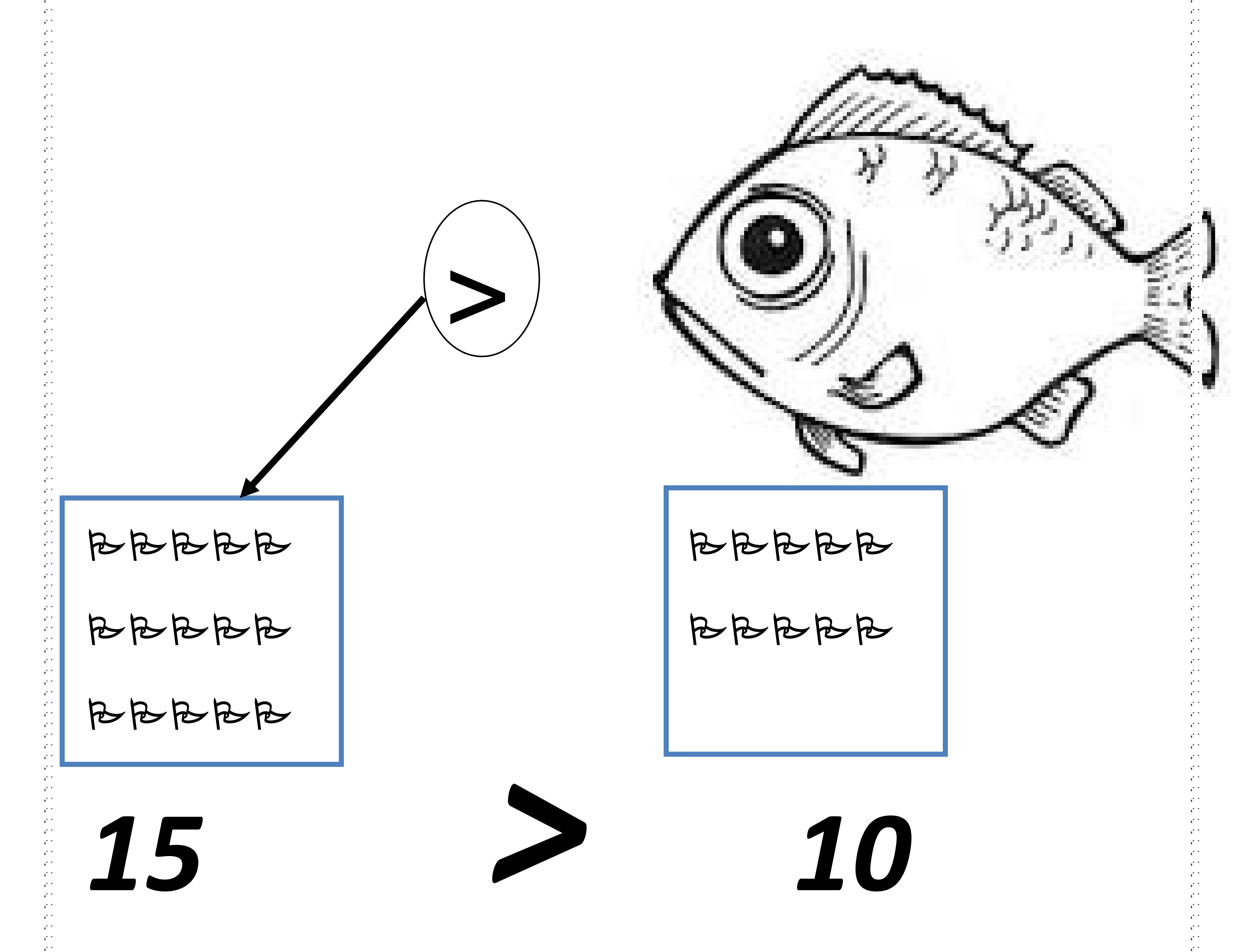
<u>The Signs</u>

<u>>, <, =</u>

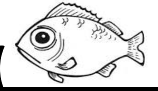
Mimi is a greedy fish. When she is hungry,

Her<u>mouth</u>goes to the <u>bigger</u> amount and

she eats it.



Exercise

***Now help Mimi () to eat the bigger number!**

C. WH. W

5 ………….. 11   25 …………10

24 ………… 15

14…………. 22

18 …………..20

16 …………19

2 …………. 0

1 ………… 7

*** Put > or <:**

35 …………. 30

14 ………… 4

10 ………… 20

5 …………. 19

9 ………..6

13 ………. 23

11 ………. 8

31 ………..17

Exercise

C. W H. W

***Put >, < or =:**

33…………..31	11…………..8
14………… 4	5…………..25
20………… 10	12………….21
5…………..15	40………..30
19…………..19	13………..31
33…………..23	21………..21

***Put >, < or =:**

24………….14	18………..8
16………….26	16………..17
10………..20	19………..33
5………….14	40………..40
9………….6	36………..38
33………….33	21………..22

***Put >, < or =:**

37…………..37	17…………..18
14…………..14	40…………..23
10…………..11	37………….15
28…………..19	15………….35
19…………..16	32………….32
13…………..12	0…………..24

General Revision

*Complete:

11	…….	13	…….	…….	16	…….	18	…….	…….
21	…….	…….	24	…….	26	27	…….	29	30
…….	…….	33	…….	35	…….	…….	38	39	…….

C. WH. W

*Circle the bigger:

7 - 179 - 6

39 - 40 | 14 - 24

19 - 9 | 6 - 16

*Circle the smaller:

15 - 5 | 3 - 13

9 – 2914 - 21

19 - 16 | 3 - 31

*What's after?

26→………… | 29→…………

19→………… | 37→…………

12→………… | 8→…………

*What'sbefore:

…………← 16 | …………← 11

…………←23 | …………←40

…………←20 | …………←36

*Put >, < or =

11……………..8 | 32…………..23

31……………31 | 0…………..17

Mid-Year Final Revision

***Complete:**

1						7			
11								19	
21									30
31					36				
41									50

***What's before:**

…………←32…………←26

…………←49…………←50

***Circle the bigger:**

21 - 12 | 48 - 34

50 - 49 | 29 - 27

***What's after:**

40 →……….. | 10 →………..

30 →……….. | 20 →……….

***Circle the smaller:**

41 - 12   31 - 34

20 - 35

15 - 7

*** Put > ,< or = :**

29…………..29

14…………..41

32…………..23

45…………..34

18…………..49

12…………..21

***Add:**

13 + 0 =

25 + 5 =

47 + 3 =

19 + 1 =

15 + 0 =

31 + 5 =

18 + 7 =

39 + 1 =

42 + 3 =

6 + 6 =

***Write in letters:**

1 ……………………..

2 ……………………..

3 ……………………..

4 ……………………..

5 ……………………..

☺GoodLuck

